



# Introduction to Graduate School of Global Environmental Studies, Kyoto University

Dean, Graduate School of Global Environmental Studies  
TANAKA Chihiro

**GSGES**



# To solve global Environmental problem ▪ ▪

Global environmental problems are complex and diverse, and have aspects of truth-seeking and practical aspects of solving problems. Therefore, both are required

- **Advanced researchers who can pioneer "global environmental studies"** with foresight, depth and breadth as an academic discipline
- Advanced practitioners who **can solve specific problems** from the global level to the regional level, and have the ability to sustainably improve, maintain and manage the global environment

→ **Establishment of Global Environmental Studies**

(basic principle of Kyoto University: Contributing to the harmonious coexistence of global society)





# Outline of Graduate School of Global Environmental Studies

- **Multi-sector Professors joined and established the interdisciplinary Graduate School in April, 2002**
  - Law and policy, Economics
  - Technology (Environmental Engineering, Civil Engineering, Industrial Chemistry, Architecture, and etc.)
  - Science (Atmospheric Chemistry, Biological Engineering and etc.)
  - Agriculture (Land use planning, Ecosystem, Landscape conservation and etc.)
- **Professors: 54**
  - Professor 20, Associate Professor 13, Lecturer 1, Assistant Professor 14
  - In addition, professors at other schools and institution join the GSGES programs as cooperative professor
- **Students: 165** (at April, 2025, Doctoral Program 78, Master's Program 87 students)
- **Graduated students: 1133** (Doctoral Program 269, Master's Program 864)





# Organization of GSGES

- **Hall of Global Environmental Research** (Professor/Research Organization)
  - Three departments; Global ecology, Technology and Ecology, and Natural Resources
  - About 60% of Professors and Laboratory are double appointments, change every 5 to 10 years
- **School of Global Environmental Studies** (Student/Educational Organization)
  - Global Environmental Studies (Doctoral Program)
  - Environmental Management (Master's and Doctoral Program)
- **Sansai Gakurin/Grove of Universal Learning** (Educational Support Organization)
- **Collaborating Professors** (Other Schools and Institutions at Kyoto University)

All faculty members of GSGES are educating both of the two majors of the faculty



# Sansai Gakurin/Grove of Universal Learning



"Sansai" refers to the traditional East Asian triad of heaven, earth and humanity that embraces the phenomenal world. "Gakurin" means a grove of scholars. Sansai Gakurin proposes, through research and learning, to foster the ideal of a global civilization based upon a new civility that includes the non-human as well as human world. (Refer: Website)



SANSAI Newsletter  
Please see the Website



# Sansai Gakurin 「Global environmental Forum」

第45回京都大学地球環境フォーラム  
主催：京都大学大学院地球環境学堂

熱帯雨林の生物多様性が生み出す価値：  
エコツーリズムが果たす多面的な役割



魅惑の熱帯生物

市岡孝朗（京都大学教授）

熱帯雨林は観光客にとって魅力的か？

沼田真也（東京都立大学教授）

熱帯雨林エコツーリズムが地域社会と経済にもたらすもの

大沼あゆみ（慶應義塾大学教授）

2025年1月11日（土）14:00～16:40（開場 13:30）

会場：京都大学 北部総合教育研究棟 1階 益川ホール

（会場定員：150名）

参加無料

申込締切：12/18（水）

申込・プログラム  
詳細は、右記QR  
コードよりご確認  
ください。



## 第44回 京都大学地球環境フォーラム

### 京都大学と吉田の 歴史地理を読む・歩く

日時

2023年10月14日（土）  
14:00～16:30  
（開場：13:30）

会場

京都大学大学院地球環境学堂大講義室  
（およびキャンパス周辺）

京都市左京区吉田本町 京都大学本部構内  
総合研究5号館2階

プログラム

14:00-15:00 講義「地図から読む京大と吉田の歴史地理」

15:00-16:30 街歩き「京大と吉田の歴史地理を歩く」

山村 亜希（地球環境学堂・教授）

注：講義内容などは事前の予告なく変更することがあります

今回はいつもの趣向を変えて、歴史地理学の山村亜希教授の案内で、京大本部構内とその周辺の身近な地域の街歩きを行います。教室で、京大の立地する日吉田村と京大構内の歴史地理についてレクチャーを受けた後、現地を歩きながら、地図と景観から読み解ける、過去から現在に至る人間と社会、環境との関係について考えます。街歩きの性格上、参加人数には限りがあります。お申し込みはお早めに。

主催 京都大学  
大学院地球環境学堂

申込方法

9月25日（月）13:00から  
下記サイトにてお申し込み  
ください。ただし、参加は先  
着30名様に限定させていただきます。  
参加費無料

<https://forms.gle/fqamdWk9DhfuMLKK8>



アクセス



お問い合わせ

京都大学地球環境フォーラム事務局：  
地球環境学堂

電話：075-753-5630  
forumsanka@mail21.adm.kyoto-u.ac.jp





# Sansai Gakurin 「Hannari Kyoto Shimadai-jyuku」



現代の地球環境学の成果を＜京ことば＞で繰り返し直すことにより、  
世界環境都市にふさわしい、あらたな、力のある美意識や生活文化をさぐり、  
地域にひろめるための連続懇話会です。  
伝統的な京町家を舞台に、今回は「琵琶湖の自然」をテーマとして開催いたします。  
皆様のご来場を、心よりお待ちしております。

はんなり京都 嶋臺塾

嶋臺

第42回 平成31年3月20日（水）午後6時～8時

## 湖畔を巡りて

淡海から：「琵琶湖岸の保全から再生へ」  
西野 麻知子氏（びわこ成蹊スポーツ大学 教授）

学堂から：「琵琶湖岸への外来植物の侵入と  
在来植物への影響」  
田中 周平（地球環境学堂 准教授）

司会：深町 加津枝（地球環境学堂 准教授）

●お申し込み・お問い合わせ先  
（定員60名・要事前申し込み）  
京都大学 地球環境学堂 総務掛  
電話 (075) 753-5630

嶋臺本陣ギャラリー  
京都市中京区  
東洞院御池北側  
(075) 221-5007



現代の地球環境学の成果を＜京ことば＞で繰り返し直すことにより、  
世界環境都市にふさわしい、あらたな、力のある美意識や生活文化をさぐり、  
地域にひろめるための連続懇話会です。  
伝統的な京町家を舞台に、今回は「琵琶湖の自然」をテーマとして開催いたします。  
皆様のご来場を、心よりお待ちしております。

はんなり京都 嶋臺塾

嶋臺

第41回 平成31年1月20日（月）午後6時～8時

## 使うエネルギー・創るエネルギー

学堂から：「電池の過去・現在・未来」  
安部 武志（地球環境学堂 教授）

ビジネス界から：「家電がつくる未来の暮らし」  
末本 衛氏（パナソニック株式会社 環境経営企画室長）

司会：吉野 孝（地球環境学堂 准教授）  
主催：京都大学 地球環境学堂・学舎・三才学林  
協力：嶋臺（しまたい）

●お申し込み・お問い合わせ先  
（定員60名・要事前申し込み）  
京都大学 地球環境学堂 総務掛  
電話 (075) 753-5630

嶋臺本陣ギャラリー  
京都市中京区  
東洞院御池北側  
(075) 221-5007





# GSGES and Special features of the curriculum

Major	Goal	Course
Global Environmental Studies	Foster researchers	Doctoral Program
Environmental Management	Foster practitioners	Master's Program and Doctoral Program

- Providing educational opportunities in a wide range of academic fields
- Aiming to build a new academic field based on the conventional natural sciences and social sciences
- Establishing a system for experiential learning of real problems by collaborating and interacting with domestic and international organizations
- Improving internationality through various English classes and discussions with foreign teachers and international students

